

48 49 50

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination									
10/518,669	WACHENDORFF-NEUMANN ET AL.									
Examiner	Art Unit									
Sabiha Qazi	1612									

		√	Rejected						-		(Through numeral) Cancelled								N	Non-Elected			ed		A	Appeal							
		= Allowed						÷			Restricted						ı	ı	Interference				се		0	Objected							
Claim Date					_	_	_]	Cla	laim C				Date					Claim		im	L.	Date						_				
_	쿌	æ		1	ı						l	_	a a										1	_	al				- 1				
Final	Original	5/26/08										Final	Original											Final	Original								
	1			I							j		51									╛	Ŀ		101			I	\pm	Ť	İ	t	t
	2		\Box	\perp]		52						\Box			\Box			102			\perp	\perp	\perp		\perp	
	3		\perp	4	_				╙		Į		53	╙	Ш		Ш	_	_			4	L		103	Ш	Н	4	4	+	+	\perp	╀
_	4		-	+	4				⊢		Į	_	54	_	Ш		Ш	_	_	_	Н	4	F	_	104	Ш	Н	_	4	+	+	+	+
-	5 6	V	+	+	\dashv		Н		⊢		ł	-	55 56	⊢	Н		Н	\dashv	\dashv	_	Н	\dashv	H	-	105 106	Н	+	+	+	+	+	+	+
\dashv	7	v	+	+	\dashv	-	Н	Н	\vdash	Н	1	-	57	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	_	Н	\dashv	Н	-	107	Н	+	+	+	+	+	+	+
\dashv	8	v	+	+	\dashv		Н	Н	Н	Н	1		58	Н	H	Н	Н	\dashv	\dashv	_	Н	┪	F	\dashv	108	H	\dashv	$^{+}$	+	+	+	+	t
\dashv	9	V	\top	+	┪	П	П	Г	T	Г	1		59	Н	П	Н	Н	\exists	\dashv		Н	┪	ı	\neg	109	H	\dashv	7	+	$^{+}$	T	$^{+}$	t
\neg	10		\top	1	┪		П	Г	Г	Г	1		60	Г	П	П		_	\neg		\Box	╗	Г	\neg	110	П	\Box	T	\top		T	\top	T
	11]		61												111			1					
\Box	12		\Box	\perp	\Box]		62						\Box			⊐			112			\Box	\Box	\perp		\Box	
_	13		_	4	_			_	╙	_	Į		63	╙	Ш		Ц	_	_		Ш	4	L		113	Ш	Ц	4	4	4	4	\perp	1
_	14		\rightarrow	4	4			_	┡	_	Į		64	╙				_	_			4	-		114		_	4	4	+	+	+	╄
-	15	_	\rightarrow	4	-			_	⊢	_	Į	_	65	⊢			Н	_	_	_	Н	4	-	_	115	Ш	-	4	-	+	+	+	\perp
-	16 17	_	\rightarrow	+	\dashv	_		⊢	⊢	⊢	ł	_	66 67	⊢	Н	-	Н	\dashv	\rightarrow	_	Н	-	⊢	_	116	Н	+	-	+	+	+	+	+
-	18		+	+	\dashv			⊢	⊢	⊢	1		68	⊢	Н		Н	\dashv	\dashv		Н	-	⊢	_	117 118	Н	\dashv	+	+	+	+	+	+
\dashv	19	-	+	+	\dashv		Н	Н	\vdash	Н	ł	_	69	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	_	\vdash	\dashv	Н		119	Н	+	+	+	+	+	+	+
\dashv	20		+	+	\dashv			Н	\vdash	Н	1		70	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	H		120	Н	\forall	+	+	+	+	+	+
_	21		\neg	\top	\neg		П	Т	Т	Т	1		71	Н	П		П	\neg			П	_	ı		121	П	\forall	7	\top	$^{+}$	†	$^{+}$	t
	22			1							1		72				П						ı		122			1		\top		Т	
	23		П	Т					П		1		73				П						Г		123		П		1	T		Т	
	24			\Box]		74												124				\Box	\perp		T	
	25			\perp					上		Į		75					\Box				_	L		125	Ш			\perp	\perp		\perp	
_	26		_	4	4			L	╙	L	Į	<u> </u>	76	╙	Ш		Ш	_	_		Ш	4	ŀ	_	126	Ш	Н	4	4	+	+	╀	╀
-	27	_	+	+	-	Н		⊢	⊢	⊢	1	-	77	⊢	Н		Н	_	-	_	Н	4	⊢	\rightarrow	127	Н	\vdash	+	+	+	+	+	╀
+	28	_	\rightarrow	+	\dashv	_	Н	⊢	⊢	⊢	ł	_	78	⊢	Н	-	Н	\dashv	\dashv	_	Н	-	H	_	128	Н	+	+	+	+	+	+	+
+	29 30	\vdash	+	+	\dashv	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash	ł	\vdash	79 80	\vdash	Н	Н	Н	-	\dashv	_	\vdash	\dashv	Н	\dashv	129 130	\vdash	+	+	+	+	+	+	+
+	31	\vdash	+	+	\dashv		Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	81	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	\exists	\vdash	\dashv	H	\dashv	131	\vdash	+	+	+	+	+	+	t
\forall	32	Н	+	$^{+}$	7		Н	т	\vdash	т	1		82	\vdash	Н	\vdash	Н	\neg	\neg		\vdash	┪	ı		132	\Box	\forall	_	+	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$
7	33	Т	\top	T	\neg		П	Г	Г	Т	1		83	Г	П	П	П	\neg	\neg		\Box	7	ı	\neg	133	\Box	\dashv	7	\top	\top	†	$^{+}$	T
T	34			T				Г	Г	Г	1		84									╗			134			T					Т
I	35			I]		85												135			I	T		1		
\Box	36		\Box	_[_			╚	匚	L	Į		86	匚				二	_		Ц	_]			136		П	\perp	I		1	1	ΙĪ
_	37	_	\perp	4	_		Ш	╙	_		Į	_	87	_	Ш			_				4	L	_	137	Ш		4	_	4	4	\perp	1
4	38	_	4	4	_	Ц	Ш	L	⊢	<u> </u>	1	\vdash	88	L	Ы	Ш	Ш	_	4	_	Ш	4	-	_	138	\sqcup	Ц	\perp	4	4	4-	-	+
-	39	-	-	+	-	-	H	-	⊢	-	1	\vdash	89	-	Н	Н	-	-1	4	_	\dashv	-	-		139	\vdash	\dashv	-	-	+		+-	+-
-+	40 41	-	-	+	-	-	Н	-	-	⊢	1	-	90	-	Н	Н	-	-	-	-	-	\dashv	\perp	-	140	-	-	-+	+	+	+	+	+-
-+	42	-	+	+	\dashv	-	Н	⊢	+-	⊢	1	\vdash	91	⊢	Н	Н	Н	-	-	-	\vdash	\dashv	\perp	-	141	Н	-	-+	+	+	+	+	╁
-	43	\vdash	+	+	\dashv	-	Н	Н	\vdash	⊢	1	\vdash	93	-	Н	Н	Н	-	-	-	Н	\dashv	\perp	\dashv	143	\vdash	-	+	+	+	+	+	+
+	44		+	+	\dashv		Н	Н	\vdash	H	1	\vdash	94		Н	Н	Н	-	\dashv	-	\vdash	\dashv	- 1-	-	144	\vdash	+	+	+	+	+	+	t
7	45		\forall	+			Н		\vdash		1		95	Н	Н	Н	Н		\dashv		\vdash	_	- 1		145		\vdash	+	\pm	$^{+}$	†	$^{+}$	t
_	46		\top	$^{+}$	╛		П	Т	-	Т	1		96		П		П	\neg	\neg			┪	- 1		146	П	\forall	+	$^{+}$	+	+	$^{+}$	1
\dashv	47		\top	†	┪		П	Т	Т	Г	1		97		П		П	\neg				┪	ı		147		\Box	1	\top	$^{+}$	1	\top	1
J	48			I					L]		98												148			J	\perp	\perp	1	\perp	Г
T	49		Т	Т	П			Ι_	Г	Ι_	Ĺ		99	Г	П	П	П	П	П			П	П		149			Т	Т	Т	Т		

150